

## **BABI V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil dari proyek akhir maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Protokol komunikasi ini memiliki mekanisme yang sudah dicoba berupa;
  - a) mengirimkan request untuk membuka jalur komunikasi ke dalam web servis,
  - b) web servis merespon dan menghubungkan request kepada database yang ada di dalam url http,
  - c) data pada database diproses sesuai yang diminta,
  - d) melakukan kompilasi untuk diberikan kepada web servis,
  - e) mengirimkan kembali untuk ditampilkan.
2. Langkah tahapan protokol pada aplikasi yang dibuat dilakukan dengan cara menyentuh tombol action untuk melanjutkan kedalam tahapan berikutnya.
3. Akses aplikasi data pada client menerima informasi yang sama dengan yang diinputkan admin di dalam server.
4. Masih terdapat kelemahan bahwa user umum belum dilakukan pemberian autentikasi.

#### **5.2 Saran**

Memperhatikan kelemahan di atas disamping berbagai keterbatasan yang ada maka, dapat dilanjutkan memperbaiki sisi keamanan antarlain dengan memberikan autentikasi.